

App. 1 4 Results of Chemical Analysis of Rock-chip Samples(4/8)
Batuisi Prospect

Sample description	Au NAA ppb	Ag ppm	As ppm	Bi ppm	Cd ppm	Cu ppm	Hg ppb	Mo ppm	Pb ppm	Sb ppm	Zn ppm
BTB031R	<1	<0.02	1.0	<0.2	0.1	28.0	30	1.4	<0.5	<0.2	86
BTB034R	2	0.06	15.4	<0.2	<0.1	240	20	2.4	<0.5	<0.2	81
BTB037R	<1	<0.02	7.0	<0.2	<0.1	19.6	20	3.0	1.0	1.6	34
BTB039R	<1	<0.02	0.6	<0.2	0.1	22.8	20	1.4	0.5	<0.2	81
BTB041R	<1	<0.02	1.0	<0.2	<0.1	27.0	20	0.6	0.5	<0.2	75
BTB042R	<1	0.02	0.2	<0.2	<0.1	67.8	30	<0.2	0.5	<0.2	75
BTB043R	<1	<0.02	1.2	0.2	<0.1	70.2	20	<0.2	<0.5	<0.2	45
BTB002Q	4	0.06	9.8	<0.2	0.1	125.5	20	12.0	1.0	0.4	48
BTB005Q	4	<0.02	4.0	0.2	<0.1	15.8	20	7.8	0.5	<0.2	11
BTB008Q	<1	0.04	2.4	<0.2	<0.1	65.6	70	14.6	<0.5	<0.2	44
BTB010Q	<1	0.08	2.4	<0.2	<0.1	145.5	30	16.2	0.5	<0.2	32
BTB013Q	7	0.24	6.4	<0.2	0.2	605	60	11.6	1.5	0.6	146
BTB015Q	19	0.46	48.4	<0.2	1.7	625	190	15.4	1.0	<0.2	473
BTB017Q	227	9.40	33.4	63.4	2.7	3760	460	11.6	3.5	<0.2	280
BTB018Q	6	0.26	4.8	<0.2	0.8	661	50	0.2	1.0	<0.2	274
BTB020Q	2	0.10	8.0	<0.2	0.3	378	50	<0.2	<0.5	<0.2	141
BTB021Q	1	0.06	6.2	0.2	0.2	188.0	50	0.2	<0.5	0.2	176
BTB022Q	9	0.54	10.8	<0.2	0.1	3170	70	<0.2	0.5	<0.2	76
BTB026Q	<1	0.04	2.0	<0.2	0.3	298	60	<0.2	0.5	<0.2	184
BTB029Q	2	<0.02	1.0	<0.2	<0.1	76.0	60	<0.2	<0.5	<0.2	64
BTB031Q	5	0.04	2.8	0.2	<0.1	26.8	40	0.4	5.5	<0.2	64
BTB034Q	16	4.32	19.6	3.2	4.4	1310	420	1.2	2.5	<0.2	993
BTB035Q	12	0.72	58.2	<0.2	<0.1	323	40	<0.2	0.5	<0.2	79
BTB036Q	5	0.60	36.4	0.2	0.1	365	290	0.2	1.5	149.5	62
BTB037Q	1	0.22	16.4	0.2	<0.1	145.0	60	0.4	<0.5	2.4	12
BTB038Q	8	0.14	11.8	<0.2	0.1	200	120	0.2	2.5	0.2	176
BTB041Q	8	0.02	2.0	<0.2	0.2	65.6	70	11.2	<0.5	<0.2	164
BTB042Q	<1	0.02	4.2	<0.2	0.7	91.2	40	21.8	2.0	<0.2	142
BTB043Q	<1	0.02	0.8	<0.2	<0.1	44.4	20	8.2	<0.5	<0.2	8
BTB044Q	2	0.74	17.2	<0.2	<0.1	3170	40	16.8	<0.5	<0.2	62
BTB045Q	11	3.10	20.0	4.2	0.1	1340	70	18.4	2.0	<0.2	161
BTB046Q	<1	0.04	2.0	<0.2	<0.1	92.6	30	17.8	0.5	<0.2	8
BTB050Q	3	0.16	6.0	<0.2	<0.1	93.0	50	19.2	0.5	<0.2	15
BTB053Q	<1	<0.02	3.6	<0.2	<0.1	19.0	30	16.2	0.5	<0.2	33
BTB054Q	300	9.58	532	2.0	2.5	4250	1700	26.8	9.0	3.8	973
BTC003	1	0.10	3.0	0.2	<0.1	43.8	70	2.6	10.0	<0.2	77
BTC004	4	0.06	4.6	1.0	<0.1	41.8	40	1.8	11.0	<0.2	96
BTC010	10	0.08	5.4	0.6	<0.1	62.4	60	0.8	20.5	<0.2	122
BTC011	2	0.28	2.8	<0.2	2.0	563	320	14.2	17.5	<0.2	699
BTC012	1	0.02	1.6	<0.2	0.5	46.6	140	18.8	0.5	<0.2	216
BTC013	5	0.04	4.6	<0.2	3.1	96.8	300	20.0	1.0	<0.2	822
BTC014	3	0.02	6.6	<0.2	0.1	38.0	60	1.8	0.5	<0.2	103
BTC015	<1	<0.02	0.8	<0.2	<0.1	7.8	50	13.8	0.5	<0.2	27
BTC016	16	0.02	1.6	<0.2	0.7	57.8	320	20.0	2.5	<0.2	265
BTC017	<1	<0.02	1.2	<0.2	<0.1	5.0	70	4.2	5.0	<0.2	76
BTC018	<1	0.02	2.0	<0.2	0.1	47.6	40	17.0	0.5	0.2	42
BTC019	8	0.12	18.0	0.6	<0.1	32.8	210	3.2	20.5	1.6	88
BTC020	10	<0.02	4.8	<0.2	0.1	12.8	40	6.2	<0.5	0.2	77
BTC021	2	0.14	0.4	<0.2	<0.1	10.2	30	<0.2	<0.5	<0.2	34
BTC022	2	0.06	6.8	<0.2	0.3	106.5	40	<0.2	12.0	<0.2	141
BTC023	1	<0.02	1.2	<0.2	<0.1	6.6	20	<0.2	0.5	<0.2	31
BTC024	1	0.02	3.0	<0.2	<0.1	62.4	30	<0.2	0.5	<0.2	66
BTC025	13	0.40	94.8	0.8	<0.1	65.8	550	5.0	61.5	3.2	185
BTC026	10	0.08	37.0	0.6	<0.1	50.6	200	0.4	27.5	1.2	121
BTC027	4	0.12	13.0	0.6	<0.1	56.8	80	0.6	20.5	<0.2	116
BTC028	3	0.08	7.0	0.8	0.1	64.2	60	1.0	20.0	0.2	118
BTC029	1	<0.02	8.0	0.2	<0.1	23.2	20	1.8	<0.5	0.2	92
BTC030	1	0.02	15.0	0.2	<0.1	56.0	20	0.2	2.0	<0.2	79
BTC031	11	0.14	28.8	0.2	2.2	197.5	90	<0.2	1.0	1.8	339
BTC032	1	0.04	16.2	<0.2	0.2	66.8	20	<0.2	<0.5	0.2	85
BTC033	<1	<0.02	<0.2	0.2	<0.1	64.0	10	<0.2	<0.5	<0.2	49
BTC034	<1	0.04	0.8	0.2	0.1	23.6	20	<0.2	<0.5	<0.2	78
BTC035	9	0.58	14.0	<0.2	1.0	395	170	17.2	0.5	0.2	225
BTC036	<1	<0.02	0.8	<0.2	<0.1	15.4	20	17.0	<0.5	0.6	12
BTC037	2	0.04	7.0	0.4	<0.1	41.0	50	2.0	15.0	<0.2	92

App. 1 4 Results of Chemical Analysis of Rock-chip Samples(5/8)
Batuisi Prospect

Sample description	Au NAA ppb	Ag ppm	As ppm	Bi ppm	Cd ppm	Cu ppm	Hg ppb	Mo ppm	Pb ppm	Sb ppm	Zn ppm
BTC038	1	<0.02	10.8	<0.2	0.1	17.0	20	19.0	0.5	0.2	52
BTC039	6	0.04	0.8	0.2	<0.1	46.2	20	2.0	2.0	<0.2	82
BTC040	<1	0.02	3.4	<0.2	0.4	38.4	10	5.0	1.5	<0.2	21
BTC041	4	0.02	1.4	<0.2	0.4	57.0	20	22.6	7.5	<0.2	33
BTC042	9	0.02	10.4	<0.2	<0.1	19.8	10	14.2	2.5	0.2	23
BTC043	1685	1.14	11.4	<0.2	0.1	2050	50	17.4	1.0	0.2	105
BTC044	207	0.22	4.2	<0.2	0.4	359	30	18.4	0.5	0.2	130
BTDO17	8	0.06	33.2	0.4	<0.1	38.6	40	3.2	26.5	0.6	97
BTDO18	<1	<0.02	0.2	<0.2	<0.1	29.6	10	1.6	0.5	0.6	17
BTDO19	3	<0.02	0.8	0.2	<0.1	17.2	10	3.6	0.5	<0.2	15
BTDO20	56	0.12	14.4	<0.2	<0.1	167.5	30	19.0	1.0	2.2	44
BTDO21	1	<0.02	1.2	<0.2	<0.1	61.8	10	4.8	0.5	<0.2	57
BTDO22	6	0.02	10.6	<0.2	<0.1	78.2	10	1.6	<0.5	<0.2	53
BTDO23	1	0.04	1.8	<0.2	<0.1	34.8	20	17.8	0.5	<0.2	13
BTDO24	13	0.76	19.0	<0.2	<0.1	607	10	16.4	0.5	<0.2	100
BTDO25	1	0.26	4.0	<0.2	1.5	576	90	23.8	0.5	<0.2	370
BTDO26	<1	0.02	5.2	0.2	<0.1	82.6	10	1.0	0.5	0.6	82
BTDO27	<1	0.02	5.2	<0.2	<0.1	254	10	2.0	<0.5	<0.2	164
BTDO28	3	0.04	7.6	0.2	<0.1	57.4	10	1.4	0.5	<0.2	81
BTDO29	16	0.40	63.4	0.8	0.7	54.2	130	75.0	47.5	2.4	125
BTDO30	2	0.02	5.6	0.2	<0.1	7.4	20	14.0	5.0	0.2	19
BTDO31	3	0.16	9.0	0.6	0.1	65.4	70	2.2	26.0	0.2	156
BTDO32	17	0.08	3.2	<0.2	<0.1	83.0	10	12.8	0.5	<0.2	35
BTDO33	<1	0.02	10.4	<0.2	<0.1	45.4	10	1.8	0.5	<0.2	142
BTDO34	<1	0.02	0.8	0.2	0.1	27.8	20	1.2	0.5	<0.2	151
BTDO35	27	0.12	38.4	0.8	0.1	56.4	70	2.0	17.0	1.0	95
BTDO36	127	0.04	353	<0.2	0.3	37.2	10	18.4	1.5	1.8	17
BTDO37	1	<0.02	13.0	<0.2	<0.1	4.2	10	7.2	0.5	0.2	19
BTDO38	58	0.02	8.4	<0.2	0.1	59.8	10	2.2	0.5	<0.2	66
BTDO39	5	0.08	9.6	0.2	0.4	73.8	10	6.2	10.5	0.2	74
BTFO01R	3	0.14	8.8	0.6	0.1	52.0	140	1.0	25.0	0.2	158
BTFO02R	2	0.10	7.8	0.8	<0.1	45.0	70	0.8	19.0	0.2	126
BTFO07R	<1	0.02	0.2	0.2	<0.1	49.0	30	0.2	1.5	<0.2	94
BTFO09R	<1	0.12	8.6	<0.2	0.2	314	30	0.6	7.5	<0.2	106
BTFO15R	6	0.02	25.8	0.2	<0.1	62.4	530	<0.2	3.5	2.4	90
BTFO01Q	4	0.06	17.0	0.2	<0.1	42.2	110	0.6	5.0	0.4	72
BTFO02Q	1	0.06	6.2	0.2	<0.1	71.2	100	0.2	9.0	<0.2	90
BTFO07Q	<1	0.04	1.0	0.2	0.4	106.0	90	<0.2	4.0	<0.2	247
BTFO12Q	26	0.28	3.6	0.2	5.4	553	650	<0.2	2.0	<0.2	2260
BTFO13Q	4	1.42	20.8	2.8	8.1	4320	740	<0.2	1.0	<0.2	1805
BTFO17Q	<1	0.08	1.4	<0.2	<0.1	61.4	100	<0.2	0.5	<0.2	45
BTFO19Q	2	0.04	5.0	<0.2	<0.1	92.2	100	<0.2	2.0	0.2	58
BTG001	6	0.06	2.4	0.2	0.1	34.4	120	32.8	1.0	0.4	62
BTG002	15	<0.02	1.8	<0.2	<0.1	25.6	40	20.8	1.0	0.2	15
BTG003	4	0.08	40.8	0.8	<0.1	22.4	90	3.4	16.0	1.8	112
BTG013	2	0.02	3.6	0.2	0.1	65.8	40	1.0	1.0	<0.2	49
BTG014	4	0.14	29.2	0.6	<0.1	44.4	160	0.6	22.5	7.0	30
BTG015	1	<0.02	0.4	0.2	<0.1	51.8	30	<0.2	1.5	<0.2	60
BTG016	2	0.14	14.4	0.6	<0.1	62.6	140	2.0	20.5	0.4	117
BTG017	7	0.26	1.8	<0.2	0.2	1300	50	0.4	1.0	0.4	47
BTG018	6	0.08	3.6	0.2	<0.1	47.8	60	0.4	1.0	<0.2	86
BTG019	10	0.16	5.8	0.2	<0.1	19.0	40	0.4	1.0	1.8	8
BTG020	27	0.02	1.8	<0.2	0.1	86.6	40	<0.2	1.0	0.8	73
BTG021	52	0.14	6.8	0.2	1.9	409	180	<0.2	1.5	<0.2	857
BTG022	3	0.02	2.4	0.4	5.0	78.8	450	0.4	1.5	<0.2	2160
BTG023	<1	0.02	0.2	0.2	0.1	76.4	80	0.4	0.5	<0.2	64
BTG024	59	0.00	0.0	0.0	0.0	0.0	0	0.0	0.0	0.0	0
BTG025	9	0.18	1.8	0.4	3.2	418	960	0.4	0.5	<0.2	2040
BTG026	4	0.02	0.2	0.2	0.1	46.4	100	0.2	0.5	<0.2	87
BTG027	6	0.16	2.6	<0.2	<0.1	283	110	0.4	0.5	<0.2	37
BTG028	<1	0.10	7.8	<0.2	<0.1	72.0	40	0.4	0.5	<0.2	16
BTG030	2	<0.02	0.4	<0.2	<0.1	53.8	30	<0.2	<0.5	<0.2	69
BTG033	10	0.04	1.0	<0.2	<0.1	9.0	30	0.2	0.5	0.6	9
BTG034	10	0.02	2.4	<0.2	<0.1	43.0	30	<0.2	<0.5	<0.2	100
BTG037	2	0.02	2.0	<0.2	<0.1	137.0	30	<0.2	<0.5	2.2	38

App. 1 4 Results of Chemical Analysis of Rock-chip Samples(6/8)
Batuisi Prospect

Sample descripti	Au NAA ppb	Ag ppm	As ppm	Bi ppm	Cd ppm	Cu ppm	Hg ppb	Mo ppm	Pb ppm	Sb ppm	Zn ppm
BTH001	<1	<0.02	2.2	0.2	0.2	10.6	40	11.2	1.0	<0.2	22
BTH002	6	0.26	9.6	0.6	<0.1	51.8	230	1.6	26.5	0.6	143
BTH008	2	0.06	9.8	0.6	<0.1	44.2	80	3.2	23.5	0.6	131
BTH009	3	2.56	24.0	0.2	<0.1	108.0	100	15.6	4.5	76.2	13
BTH010	1	0.22	8.2	0.2	<0.1	76.0	60	15.6	1.0	4.2	31
BTH019	4	0.02	4.2	0.2	<0.1	52.6	40	1.8	1.0	1.2	73
BTH020	6	0.10	11.2	0.8	<0.1	57.0	90	2.0	15.0	1.4	86
BTH024	2	0.02	5.0	<0.2	<0.1	58.6	10	1.4	<0.5	0.2	42
BTH025	<1	<0.02	1.4	0.2	<0.1	33.2	10	13.0	<0.5	<0.2	3
BTH026	5	0.02	2.8	0.2	0.5	89.8	30	9.8	0.5	<0.2	116
BTH027	2	<0.02	0.6	0.4	<0.1	16.2	10	13.4	<0.5	<0.2	6
BTH028	<1	0.08	2.2	<0.2	<0.1	400	10	10.6	<0.5	<0.2	21
BTH029	2	<0.02	1.6	0.2	<0.1	15.0	10	1.8	<0.5	<0.2	23
BTH030	2	<0.02	0.8	0.4	<0.1	3.2	10	1.6	0.5	0.6	49
BTH033	3	0.02	4.4	0.2	<0.1	129.5	10	2.2	0.5	<0.2	72
BTH036	3	0.04	18.8	0.6	<0.1	115.0	640	2.0	1.5	1.6	100
BTH038	6	0.08	2.2	0.6	0.1	33.4	30	2.0	3.5	0.4	100
BTH039	16	0.06	10.8	0.6	<0.1	65.0	60	4.2	6.5	1.2	104
BTH040	16	0.08	18.4	0.4	<0.1	164.0	160	8.0	2.5	1.6	57

App. 1 4 Results of Chemical Analysis of Rock-chip Samples(7/8)
Bau Prospect

Sample descripti	Au NAA ppb	Ag ppm	As ppm	Bi ppm	Cd ppm	Cu ppm	Hg ppb	Mo ppm	Pb ppm	Sb ppm	Zn ppm
BAB001R	11	0.12	21.2	0.4	<0.1	56.0	100	1.2	18.0	1.2	82
BAB002R	<1	<0.02	1.6	<0.2	<0.1	6.0	20	<0.2	1.0	<0.2	80
BAB003R	1	0.02	0.4	<0.2	<0.1	12.8	20	<0.2	0.5	<0.2	91
BAB004R	6	<0.02	0.3	<0.2	<0.1	72.2	20	<0.2	1.0	<0.2	88
BAB005R	8	<0.02	1.6	<0.2	0.1	38.6	10	<0.2	0.5	<0.2	27
BAB006R	1	0.02	3.2	<0.2	<0.1	22.0	10	0.2	2.0	<0.2	96
BAB007R	4	0.02	3.0	0.6	<0.1	27.6	10	0.4	12.5	<0.2	97
BAB008R	3	0.02	5.2	0.2	<0.1	47.6	30	0.2	11.5	<0.2	130
BAB009R	5	0.02	0.8	<0.2	<0.1	41.0	10	0.6	<0.5	<0.2	74
BAB010R	5	0.06	16.6	0.2	<0.1	46.6	80	0.6	18.5	0.4	96
BAB011R	3	0.04	5.0	0.4	<0.1	62.0	50	0.4	18.0	0.6	121
BAB013R	2	0.20	1.2	<0.2	0.1	228	10	0.4	8.0	<0.2	58
BAB014R	2	0.04	17.8	0.2	0.1	106.0	10	5.6	8.5	0.4	30
BAB015R	2	<0.02	0.8	<0.2	<0.1	20.4	30	<0.2	3.0	<0.2	50
BAB016R	11	0.12	2.2	<0.2	0.1	45.0	30	1.2	34.0	<0.2	73
BAB017R	5	0.18	13.4	0.6	0.1	59.4	200	0.4	25.0	1.2	105
BAB018R	<1	0.02	0.2	<0.2	<0.1	105.0	30	5.6	6.5	<0.2	60
BAB019R	8	0.02	<0.2	<0.2	<0.1	8.8	20	<0.2	2.0	<0.2	80
BAC008R	<1	<0.02	2.4	<0.2	<0.1	59.6	10	1.2	1.0	<0.2	75
BAC009R	2	0.02	5.4	<0.2	<0.1	103.0	10	2.6	1.5	<0.2	32
BAC012R	<1	0.04	4.2	0.6	0.1	49.4	50	0.4	19.5	<0.2	134
BAC015R	<1	<0.02	1.4	<0.2	0.1	55.0	30	1.0	2.0	<0.2	68
BAC016R	260	0.34	5.8	<0.2	67.0	398	600	10.4	5.0	<0.2	1350
BAC017R	5340	0.92	7.4	<0.2	0.1	1230	40	11.4	<0.5	1.2	13
BAC031R	13	0.08	17.8	<0.2	2.7	29.6	60	3.0	22.5	<0.2	193
BAC033R	40	0.12	12.0	0.4	0.1	67.6	30	1.4	22.5	0.2	102
BAC037R	25	0.06	5.8	0.2	0.2	63.0	70	1.4	6.0	<0.2	92
BAC048R	23	0.04	3.0	0.4	0.2	66.2	50	2.0	13.5	<0.2	131
BAC053R	2	<0.02	1.2	<0.2	<0.1	9.6	20	1.6	32.5	0.4	74
BAC054R	5	0.12	13.4	0.6	0.2	60.8	110	0.8	17.0	0.4	91
BAC057R	8	0.16	28.6	0.4	0.4	51.6	110	2.0	30.0	1.6	119
BAC060R	<1	<0.02	9.0	<0.2	<0.1	9.8	40	2.2	15.5	<0.2	63
BAC077R	<1	0.02	4.4	<0.2	0.1	9.2	20	3.4	22.0	<0.2	58
BAC082R	4	<0.02	2.4	<0.2	0.3	23.2	20	1.0	11.0	<0.2	69
BAC091R	<1	0.04	5.6	<0.2	<0.1	24.8	40	1.0	9.5	0.2	77
BAC093R	2	<0.02	14.4	<0.2	<0.1	2.4	20	0.6	45.0	0.2	101
BAC103R	3	0.02	19.0	<0.2	0.1	55.2	30	0.6	4.0	<0.2	68
BAC124R	14	0.20	23.2	<0.2	0.1	9.2	280	1.6	33.0	2.6	83
BAC138R	12	0.04	12.0	0.4	0.1	59.0	90	0.8	26.5	1.6	126
BAC145R	<1	<0.02	0.4	<0.2	0.1	4.6	20	10.2	1.0	<0.2	9
BAD001R	3	0.04	3.2	<0.2	<0.1	330	20	20.4	1.0	<0.2	26
BAD002R	1	<0.02	0.6	<0.2	<0.1	88.0	20	0.6	0.5	<0.2	99
BAD004R	2	0.02	2.2	<0.2	<0.1	53.6	50	2.0	6.5	<0.2	111
BAD005R	3	<0.02	1.2	0.2	<0.1	61.4	40	0.6	8.5	<0.2	99
BAD006R	2	0.04	3.0	<0.2	<0.1	90.0	90	18.8	0.5	<0.2	40
BAD007R	<1	<0.02	<0.2	<0.2	0.1	131.0	30	2.0	0.5	<0.2	107
BAD008R	1	<0.02	3.4	<0.2	<0.1	145.0	30	13.4	0.5	0.6	30
BAD009R	1	<0.02	1.4	<0.2	0.3	56.6	20	11.2	<0.5	<0.2	58
BAD010R	1	0.02	4.2	0.2	<0.1	44.0	50	2.0	5.5	<0.2	97
BAD011R	1	<0.02	0.4	<0.2	<0.1	7.0	20	6.4	<0.5	<0.2	23
BAD012R	2	<0.02	0.6	0.2	0.2	108.5	20	0.6	<0.5	<0.2	150
BAD013R	2	<0.02	1.6	<0.2	<0.1	45.2	10	1.6	0.5	<0.2	65
BAD014R	<1	<0.02	0.2	<0.2	<0.1	5.8	10	7.2	<0.5	<0.2	34
BAD015R	27	0.18	32.8	<0.2	0.1	23.8	40	17.8	4.0	0.4	38
BAD016R	<1	<0.02	1.8	<0.2	<0.1	55.6	10	7.8	0.5	<0.2	30
BAD018R	<1	<0.02	2.0	<0.2	<0.1	26.2	30	12.6	<0.5	<0.2	32
BAD019R	<1	<0.02	3.4	<0.2	0.2	50.8	60	16.6	0.5	0.2	54
BAD020R	1	<0.02	7.4	0.2	<0.1	29.0	20	5.8	0.5	<0.2	119
BAD021R	<1	<0.02	0.8	<0.2	<0.1	27.2	20	12.8	<0.5	<0.2	8
BAD023R	3	0.08	11.8	0.2	0.2	13.8	20	3.2	43.0	<0.2	105
BAD024R	4	0.02	0.6	<0.2	0.1	146.5	50	6.4	4.0	<0.2	62
BAD025R	5	0.02	10.6	9.2	<0.1	872	220	<0.2	<0.5	<0.2	8
BAD026R	<1	0.02	0.6	<0.2	0.6	68.0	80	12.0	16.0	<0.2	96
BAD028R	6	0.54	9.8	<0.2	0.1	1485	50	14.2	0.5	<0.2	41
BAD029R	2	<0.02	1.4	0.2	<0.1	67.8	30	11.6	0.5	0.4	16

App. 1 4 Results of Chemical Analysis of Rock-chip Samples(8/8)
 Bau Prospect

Sample descripti	Au ppb	NAA	Ag ppm	As ppm	Bi ppm	Cd ppm	Cu ppm	Hg ppb	Mo ppm	Pb ppm	Sb ppm	Zn ppm
BAD030R	4	0.94	3.4	<0.2	0.1	3810	60	12.6	0.5	<0.2		52
BAF001R	<1	<0.02	2.0	<0.2	<0.1	24.6	20	0.2	1.0	<0.2		95
BAF002R	<1	0.02	1.6	<0.2	<0.1	37.2	30	<0.2	1.5	<0.2		82
BAF003R	<1	<0.02	0.6	<0.2	<0.1	48.2	20	<0.2	0.5	<0.2		80
BAF004R	73	0.02	0.6	0.2	<0.1	34.8	20	<0.2	1.0	<0.2		88
BAF005R	2	<0.02	<0.2	<0.2	<0.1	14.8	10	<0.2	1.0	<0.2		101
BAF006R	4	0.08	26.6	0.6	0.1	44.0	140	1.2	30.0	<0.2		137
BAF007R	2	0.06	5.4	0.4	0.1	50.6	50	0.2	13.0	<0.2		166
BAF008R	2	0.28	20.0	0.4	0.2	14.6	100	0.8	376	<0.2		349
BAF009R	3	0.02	4.0	0.2	<0.1	79.0	70	2.0	22.5	<0.2		95
BAF012R	3	0.02	1.6	0.2	<0.1	26.0	50	1.8	8.0	<0.2		54
BAF014R	1	<0.02	0.6	<0.2	<0.1	48.4	20	1.0	3.0	<0.2		39
BAF015R	2	0.06	2.6	0.6	0.1	28.4	20	0.2	9.5	<0.2		89
BAG001R	9	0.14	10.2	0.2	<0.1	32.2	50	4.4	26.5	1.6		80
BAG003R	<1	<0.02	2.4	<0.2	<0.1	24.2	30	0.4	5.0	<0.2		52
BAG020R	<1	0.04	2.0	0.2	0.1	42.0	50	1.2	17.0	<0.2		108
BAG023R	<1	<0.02	0.6	0.2	<0.1	5.8	30	2.4	16.0	<0.2		56
BAG033R	<1	<0.02	1.8	<0.2	<0.1	76.8	20	2.6	1.5	<0.2		50
BAG035R	5	0.02	0.4	0.2	<0.1	8.2	60	1.8	24.5	<0.2		67
BAG038R	3	0.02	1.2	0.2	<0.1	7.8	30	2.4	10.0	<0.2		77
BAG039R	<1	0.02	28.6	0.4	<0.1	57.4	20	0.4	10.5	<0.2		111
BAG042R	<1	0.18	1.2	0.2	<0.1	17.8	20	3.0	71.5	<0.2		93
BAG043R	3	0.08	14.2	0.6	<0.1	33.8	10	4.2	9.5	<0.2		95
BAG059R	10	0.14	25.2	0.2	<0.1	37.8	30	3.4	45.5	2.0		46
BAG068R	4	0.04	0.6	<0.2	<0.1	36.4	40	3.4	7.0	<0.2		94
BAG073R	3	0.08	4.2	0.2	<0.1	76.4	40	4.0	12.0	<0.2		43
BAG078R	1	0.02	3.2	<0.2	<0.1	27.0	50	2.0	9.5	<0.2		94
BAG080R	3	0.02	8.2	<0.2	<0.1	29.2	60	1.4	10.0	0.6		75
BAG082R	<1	0.12	1.4	<0.2	<0.1	9.8	30	1.2	45.0	<0.2		61
BAG084R	<1	0.02	2.6	0.2	<0.1	9.0	20	3.6	35.0	<0.2		65
BAG094R	<1	<0.02	0.4	<0.2	<0.1	51.2	20	0.6	1.5	<0.2		50
BAG096R	2	<0.02	0.4	<0.2	<0.1	20.2	30	0.4	1.5	<0.2		63
BAG113R	4	0.06	18.2	0.6	<0.1	58.2	60	2.2	29.5	0.2		132
BAG120R	6	0.10	32.0	0.6	<0.1	41.8	370	2.2	34.5	1.6		125
BAG122R	1	<0.02	0.8	<0.2	<0.1	14.0	40	1.8	3.5	<0.2		51
BAH001R	5	0.02	2.0	0.2	<0.1	13.4	30	<0.2	1.0	0.4		126
BAH002R	4	0.06	5.4	<0.2	0.1	24.2	40	1.6	3.0	<0.2		101
BAH003R	162	0.20	7.4	<0.2	0.1	835	170	10.4	0.5	<0.2		56
BAH005R	62	0.20	3.8	0.2		88.9	110.0	2000	13.6	482	<0.2	2380

